

SECRETARIA		RESPONSÁVEL PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA		OBJETO CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM		
LOCALIDADE SINAPI SALVADOR	DATA BASE 10-20 (DES.)	ENDEREÇO DA OBRA CENTRO DE ABASTECIMENTO	MUNICÍPIO / UF FEIRA DE SANTANA	BDI 1 26,41%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM</b>									<b>820.069,20</b>	
<b>1.</b>			<b>CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM</b>					-	<b>820.069,20</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES, CANTEIRO E ADM LOCAL</b>					-	<b>45.376,28</b>	
1.1.0.1.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	90,00	32,77	BDI 1	41,42	3.727,80	RA
1.1.0.2.	ORSE	51	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	10,00	253,42	BDI 1	320,35	3.203,50	RA
1.1.0.3.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	168,00	61,65	BDI 1	77,93	13.092,24	RA
1.1.0.4.	SINAPI	101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	2.865,14	BDI 1	3.621,82	25.352,74	RA
<b>1.2.</b>			<b>INFRAESTRUTURA</b>					-	<b>12.866,31</b>	
1.2.0.1.	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	4,50	2.261,83	BDI 1	2.859,18	12.866,31	RA
<b>1.3.</b>			<b>SUPERESTRUTURA</b>					-	<b>76.507,83</b>	
1.3.0.1.	SINAPI	92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	296,16	9,13	BDI 1	11,54	3.417,69	RA
1.3.0.2.	SINAPI	90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	M3	4,05	396,54	BDI 1	501,27	2.030,14	RA
1.3.0.3.	ORSE	4780	APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL BASE RESINA EPOXI, COMPOUND ADESIVO, VEDACIT OU SIMILAR, APLICAÇÃO EM CHUMBAMENTO E COLAGEM DOS MAIS DIVERSOS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	M2	6,00	55,64	BDI 1	70,33	421,98	RA
1.3.0.4.	ORSE	10778	SERVIÇO DE FURO EM CONCRETO ARMADO COM ESP=8MM	UN	40,00	2,98	BDI 1	3,77	150,80	RA
1.3.0.5.	SINAPI	100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	312,00	9,31	BDI 1	11,77	3.672,24	RA
1.3.0.6.	SINAPI	100764	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	528,00	10,39	BDI 1	13,13	6.932,64	RA
1.3.0.7.	ORSE	7393	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA PARA PISO OU COBERTURA, INTEREIXO 38CM, H=12CM, EL. ENCHIMENTO EM EPS H=8CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4C M.	M2	354,00	114,99	BDI 1	145,36	51.457,44	RA
1.3.0.8.	SINAPI	95969	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESCADA EM CONCRETO ARMADO, MOLDADA IN LOCO, FCK = 25 MPA. AF_02/2017	M3	3,00	2.221,58	BDI 1	2.808,30	8.424,90	RA

<b>SECRETARIA</b>		<b>RESPONSÁVEL</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA		<b>OBJETO</b> CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM		
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SALVADOR	<b>DATA BASE</b> 10-20 (DES.)	<b>ENDEREÇO DA OBRA</b> CENTRO DE ABASTECIMENTO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> FEIRA DE SANTANA	<b>BDI 1</b> 26,41%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM</b>									<b>820.069,20</b>	
<b>1.4.</b>			<b>ALVENARIAS E PAINEIS</b>					-	<b>102.708,66</b>	
1.4.0.1.	SINAPI	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	32,00	31,72	BDI 1	40,10	1.283,20	RA
1.4.0.2.	SINAPI	89453	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	1.322,18	52,80	BDI 1	66,74	88.242,29	RA
1.4.0.3.	ORSE	7295	CINTAS E VERGAS EM BLOCOS DE CONCRETO TIPO "U" (CALHA) 12X19X39, PREENCHIDOS COM CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA	M	382,00	20,15	BDI 1	25,47	9.729,54	RA
1.4.0.4.	ORSE	171	COBOGÓ DE CIMENTO, COM ÚNICO FURO, DIM: 20 X 20CM	M2	20,40	60,42	BDI 1	76,38	1.558,15	RA
1.4.0.5.	SINAPI-I	2406	DIVISORIA (N3) PAINEL/VIDRO/PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M2	12,70	118,07	BDI 1	149,25	1.895,48	RA
<b>1.5.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>29.763,09</b>	
1.5.0.1.	SINAPI	87682	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2	680,00	29,33	BDI 1	37,08	25.214,40	RA
1.5.0.2.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	51,00	70,56	BDI 1	89,19	4.548,69	RA
<b>1.6.</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>					-	<b>156.401,75</b>	
<b>1.6.1.</b>			<b>PAREDE</b>					-	<b>107.260,58</b>	
1.6.1.1.	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.941,71	30,34	BDI 1	38,35	74.464,58	RA
1.6.1.2.	SINAPI	87554	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	360,00	16,86	BDI 1	21,31	7.671,60	RA
1.6.1.3.	ORSE	9604	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 30 X 60 CM, PORCELANATO, LINHA WHI TE HOME, ANTÁRTIDA, PORTOBELLO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	360,00	55,21	BDI 1	69,79	25.124,40	RA
<b>1.6.2.</b>			<b>PISO</b>					-	<b>49.141,17</b>	

 RECURSO  
 ↙

SECRETARIA		RESPONSÁVEL		OBJETO		
LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE		MUNICÍPIO / UF		BDI 1
SALVADOR		10-20 (DES.)		FEIRA DE SANTANA		26,41%
ENDEREÇO DA OBRA		BDI 2		BDI 3		
CENTRO DE ABASTECIMENTO		0,00%		0,00%		

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM</b>										<b>820.069,20</b>
1.6.2.1.	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	140,00	41,64	BDI 1	52,64	7.369,60	RA
1.6.2.2.	ORSE	10173	PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=12MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ES MERIL 400 E ENCERADO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGUALRIZAÇÃO	M2	535,00	44,90	BDI 1	56,76	30.366,60	RA
1.6.2.3.	ORSE	9717	DEGRAU DE ESCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=32CM, COM 3 FRISOS ANTIDERRAPA NTE	M	25,00	91,71	BDI 1	115,93	2.898,25	RA
1.6.2.4.	ORSE-I	1978	RODAPE ALTA RESISTÊNCIA, ALT= 7CM	M	673,00	10,00	BDI 1	12,64	8.506,72	RA
1.7.			<b>PINTURAS</b>					-	<b>70.619,99</b>	
1.7.0.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.941,71	2,09	BDI 1	2,64	5.126,11	RA
1.7.0.2.	SINAPI	96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	1.941,71	14,96	BDI 1	18,91	36.717,74	RA
1.7.0.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.941,71	11,72	BDI 1	14,82	28.776,14	RA
1.8.			<b>FORRO</b>					-	<b>29.952,00</b>	
1.8.0.1.	SINAPI	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	M2	650,00	36,45	BDI 1	46,08	29.952,00	RA
1.9.			<b>COBERTURA</b>					-	<b>79.990,45</b>	
1.9.0.1.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	355,00	15,26	BDI 1	19,29	6.847,95	RA
1.9.0.2.	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	355,00	156,30	BDI 1	197,58	70.140,90	RA
1.9.0.3.	ORSE	9435	RUFO EM CHAPA AÇO GALVANIZADO Nº24 COM DESENVOLVIMENTO 33CM - REV. 01	M	80,00	29,68	BDI 1	37,52	3.001,60	RA
1.10.			<b>PORTAS</b>					-	<b>37.288,81</b>	
1.10.0.1.	SINAPI	90849	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	681,39	BDI 1	861,35	3.445,40	RA

SECRETARIA		RESPONSÁVEL		OBJETO		
SALVADOR		PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA		CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM		
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	ENDEREÇO DA OBRA	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SALVADOR	10-20 (DES.)	CENTRO DE ABASTECIMENTO	FEIRA DE SANTANA	26,41%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM</b>									<b>820.069,20</b>	
1.10.0.2.	SINAPI	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	19,00	720,37	BDI 1	910,62	17.301,78	RA
1.10.0.3.	ORSE	11956	PORTA EM CHAPA LISA DE ALUMINIO, COR N/P/B, COMUM, DE ABRIR OU CORRER	M2	27,72	281,02	BDI 1	355,24	9.847,25	RA
1.10.0.4.	SINAPI	94807	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	401,31	BDI 1	507,30	1.014,60	RA
1.10.0.5.	ORSE	12710	PORTA DE ENROLAR, EM PERFIL MEIA CANA FECHADO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 22	M2	1,10	301,40	BDI 1	381,00	419,10	RA
1.10.0.6.	ORSE	9631	VIDRO TEMPERADO 10MM, LISO, FUMÊ, COM FERRAGENS	M2	10,80	385,33	BDI 1	487,10	5.260,68	RA
1.11.			<b>JANELAS</b>					-	<b>29.693,76</b>	
1.11.0.1.	ORSE	9631	VIDRO TEMPERADO 10MM, LISO, FUMÊ, COM FERRAGENS	M2	45,22	385,33	BDI 1	487,10	22.026,66	RA
1.11.0.2.	SINAPI	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	90,00	67,39	BDI 1	85,19	7.667,10	RA
1.12.			<b>LOUÇAS E METAIS</b>					-	<b>15.923,27</b>	
1.12.0.1.	ORSE	9017	VASO SANITARIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, C/SAÍDA HORIZONTAL, LINHA RAVENA , DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE ASSENTO ASTRA TPK OU SIMILAR, CONJ. DE FIXAÇÃO D ECA SP13 OU SIMILAR, ANEL DE VEDAÇÃO E ENGATE PLÁSTICO	UN	13,00	382,27	BDI 1	483,23	6.281,99	RA
1.12.0.2.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	654,15	BDI 1	826,91	826,91	RA
1.12.0.3.	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	115,25	BDI 1	145,69	2.039,66	RA
1.12.0.4.	ORSE	12129	BARRA DE APOIO, PARA VASO SANITÁRIO, DUPLA, FIXA, DIREITA OU ESQUERDA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/2", JACKWAL OU SIMILAR	UN	1,00	645,06	BDI 1	815,42	815,42	RA
1.12.0.5.	ORSE	12125	BARRA DE APOIO, ANGULAR, FIXA, 90º, EM AÇO INOX, L=80 + 80CM, D=1 1/2", JACKW AL OU SIMILAR	UN	2,00	919,84	BDI 1	1.162,77	2.325,54	RA
1.12.0.6.	ORSE	12121	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=60CM, D=1 1/2", JACKWAL OU SIMILAR	UN	1,00	134,96	BDI 1	170,60	170,60	RA

SECRETARIA		RESPONSÁVEL		OBJETO		
		PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA		CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM		
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	ENDEREÇO DA OBRA	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SALVADOR	10-20 (DES.)	CENTRO DE ABASTECIMENTO	FEIRA DE SANTANA	26,41%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM</b>									<b>820.069,20</b>	
1.12.0.7.	ORSE	3686	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DECA, LINHA TARGA 1190C40 OU SIMILAR	UN	14,00	123,00	BDI 1	155,48	2.176,72	RA
1.12.0.8.	ORSE	10345	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM SIFÃO INTEGRADO, ENGATE FLEXIVEL CROMADO 1/2", R EGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO DE FIXAÇÃO	UN	2,00	437,39	BDI 1	552,90	1.105,80	RA
1.12.0.9.	ORSE	2050	CHUVEIRO PLÁSTICO SEM REGISTRO	UN	9,00	15,88	BDI 1	20,07	180,63	RA
1.13.			<b>BANCADAS</b>					-	<b>3.203,18</b>	
1.13.0.1.	ORSE	11150	BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E = 2CM	M2	6,39	396,55	BDI 1	501,28	3.203,18	RA
1.14.			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					-	<b>62.598,31</b>	
1.14.1.			<b>CABOS, ELETRODUTOS, TOMADAS E QUADROS</b>					-	<b>48.870,40</b>	
1.14.1.1.	ORSE	11139	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA TRIFÁSICA DEMANDA ENTRE 38,1 E 57,1 KW - REV 01	UN	1,00	5.590,27	BDI 1	7.066,66	7.066,66	RA
1.14.1.2.	SINAPI	93145	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	6,00	170,18	BDI 1	215,12	1.290,72	RA
1.14.1.3.	ORSE	3298	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	PT	65,00	144,88	BDI 1	183,14	11.904,10	RA
1.14.1.4.	ORSE	3292	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUINDO CONJUNTO ASTOP/30A-220V, INCLUSIVE ATERRAMENTO	PT	16,00	213,89	BDI 1	270,38	4.326,08	RA
1.14.1.5.	SINAPI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	81,00	115,45	BDI 1	145,94	11.821,14	RA
1.14.1.6.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	4,00	143,36	BDI 1	181,22	724,88	RA
1.14.1.7.	ORSE-I	8025	QEF - 2 - QUADRO ELÉTRICO DE FORÇA EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA EPOXI NA COR CINZALA, IP54, 600X500X200MM COM DISJUNTORES, BARRAMENTOS E ACESSÓRIOS DE MONTAGENS	UN	2,00	2.625,12	BDI 1	3.318,41	6.636,82	RA
1.14.1.8.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	20,17	BDI 1	25,50	5.100,00	RA
1.14.2.			<b>LUMINÁRIAS</b>					-	<b>13.727,91</b>	

SECRETARIA		RESPONSÁVEL PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA		OBJETO CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM		
LOCALIDADE SINAPI SALVADOR	DATA BASE 10-20 (DES.)	ENDEREÇO DA OBRA CENTRO DE ABASTECIMENTO	MUNICÍPIO / UF FEIRA DE SANTANA	BDI 1 26,41%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM</b>									<b>820.069,20</b>	
1.14.2.1.	ORSE	10352	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LÂMPADA LED 15W	UN	4,00	76,82	BDI 1	97,11	388,44	RA
1.14.2.2.	ORSE	7885	ARANDELA DE USO EXTERNO EM TUBO DE AÇO ZINCADO E PINTADO, COM DIFUSOR EM VIDRO LEITOSO BRILHANTE, DA XOU LUX, REF. B-706/1 OU SIMILAR, INCLUSIVE LÂMPADA MI STA DE 160W	UN	3,00	187,19	BDI 1	236,63	709,89	RA
1.14.2.3.	ORSE-I	13216	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, (TECNOLUX REF.FLP-6478/2X20) TUBLED CORPO/ REFLETOR E ALETAS FABRICADAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPOXI BRANCO, PARA USO DE 2 LÂMPADAS TUBLED DE 20W	UN	74,00	135,01	BDI 1	170,67	12.629,58	RA
1.15.			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>					-	<b>14.297,69</b>	
1.15.0.1.	ORSE	6096	LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA EM MURETA DE CONCRETO, PROVISÓRIA OU DEFINITIVA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL, INCLUSIVE MURETA E HIDRÔMETRO, REDE DN 50MM	UN	1,00	426,55	BDI 1	539,20	539,20	RA
1.15.0.2.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	31,00	114,80	BDI 1	145,12	4.498,72	RA
1.15.0.3.	SINAPI	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2,00	750,74	BDI 1	949,01	1.898,02	RA
1.15.0.4.	SINAPI	74194/1	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	M	5,00	305,81	BDI 1	386,57	1.932,85	RA
1.15.0.5.	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	60,00	35,22	BDI 1	44,52	2.671,20	RA
1.15.0.6.	SINAPI	94652	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	20,00	31,13	BDI 1	39,35	787,00	RA
1.15.0.7.	ORSE	1466	REGISTRO GAVETA C/ CANOPLA CROMADA, D=25MM (1") - REF.1509 DECA OU SIMILAR	UN	10,00	89,83	BDI 1	113,55	1.135,50	RA
1.15.0.8.	ORSE	1470	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4" C/CANOPLA CROMADA, LINHA TARGA C40 - REF.1416, DECA OU SIMILAR	UN	9,00	73,41	BDI 1	92,80	835,20	RA
1.16.			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>					-	<b>8.786,35</b>	
1.16.0.1.	ORSE	7126	LIGAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO TIPO 3 - RAMAL INTERNO DE ESGOTO ATÉ CAIXA DE INSPEÇÃO	UN	2,00	423,72	BDI 1	535,62	1.071,24	RA
1.16.0.2.	ORSE	1679	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UN	12,00	49,42	BDI 1	62,47	749,64	RA



SECRETARIA		RESPONSÁVEL		OBJETO		
		PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA		CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM		
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	ENDEREÇO DA OBRA	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SALVADOR	10-20 (DES.)	CENTRO DE ABASTECIMENTO	FEIRA DE SANTANA	26,41%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM</b>									<b>820.069,20</b>	
1.16.0.3.	ORSE	1678	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)	UN	13,00	67,76	BDI 1	85,66	1.113,58	RA
1.16.0.4.	ORSE	1683	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	PT	15,00	69,84	BDI 1	88,28	1.324,20	RA
1.16.0.5.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	24,00	45,14	BDI 1	57,06	1.369,44	RA
1.16.0.6.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	5,00	499,68	BDI 1	631,65	3.158,25	RA
<b>1.17.</b>			<b>INSTALAÇÕES PLUVIAIS</b>					-	<b>4.469,00</b>	
1.17.0.1.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	18,00	50,24	BDI 1	63,51	1.143,18	RA
1.17.0.2.	ORSE	2815	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 X 0,30 X 0,40M	UN	4,00	106,97	BDI 1	135,22	540,88	RA
1.17.0.3.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	34,00	64,80	BDI 1	81,91	2.784,94	RA
<b>1.18.</b>			<b>INST. DE COMBATE A INCÊNDIO</b>					-	<b>4.792,77</b>	
1.18.0.1.	ORSE	12315	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXTINTOR DE INCÊNDIO, PÓ QUÍMICO SECO - PQS, ABC - 12KG	UN	4,00	209,38	BDI 1	264,68	1.058,72	RA
1.18.0.2.	ORSE	9056	LUMINÁRIA AUTÔNOMA INDICADOR DE SETA DE EMERGÊNCIA P/ACLARAMENTO OU BALIZAMENTO MOD.LAU 11X2 C/DUAS LÂMPADAS DE 11W, UNITRON OU SIMILAR	UN	5,00	460,25	BDI 1	581,80	2.909,00	RA
1.18.0.3.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5,00	26,11	BDI 1	33,01	165,05	RA
1.18.0.4.	ORSE	11867	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1 H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI	UN	4,00	130,53	BDI 1	165,00	660,00	RA
<b>1.19.</b>			<b>LÓGICA</b>					-	<b>7.901,70</b>	
1.19.0.1.	SINAPI	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	9,39	BDI 1	11,87	356,10	RA
1.19.0.2.	ORSE	9138	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4"X4", SISTEMA "X", COM TAMPA	UN	10,00	18,78	BDI 1	23,74	237,40	RA
1.19.0.3.	ORSE	8896	CAIXA DE PASSAGEM PVC 15X15X8CM P/ELETRICA, TIPO AQUATIC OU SIMILAR	UN	5,00	25,79	BDI 1	32,60	163,00	RA

SECRETARIA		RESPONSÁVEL		OBJETO		
LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE		MUNICÍPIO / UF		BDI 1
SALVADOR		10-20 (DES.)		FEIRA DE SANTANA		26,41%
ENDEREÇO DA OBRA		BDI 2		BDI 3		
CENTRO DE ABASTECIMENTO		0,00%		0,00%		

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONSTRUÇÃO DA 64 CIPM</b>										<b>820.069,20</b>
1.19.0.4.	ORSE	11234	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT.6, COM CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA	UN	20,00	93,21	BDI 1	117,83	2.356,60	RA
1.19.0.5.	ORSE	8690	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	230,00	16,47	BDI 1	20,82	4.788,60	RA
1.20.			<b>CLIMATIZAÇÃO</b>					-	<b>12.590,44</b>	
1.20.0.1.	ORSE	10369	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 12000 BTU/H C/ CO MPRESSOR ROTATIVO	UN	4,00	2.490,00	BDI 1	3.147,61	12.590,44	RA
1.21.			<b>ITENS COMPLEMENTARES</b>					-	<b>14.337,56</b>	
1.21.0.1.	SINAPI	73774/1	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	20,00	310,68	BDI 1	392,73	7.854,60	RA
1.21.0.2.	ORSE	7772	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 4", ALT=0,80M, C/1(UM) TUBO HORIZONTAL INTERMEDIÁRIO (4"), E PILARES A CADA 3,00M, EXCLUSIVE OS PILARES	M	14,00	277,27	BDI 1	350,50	4.907,00	RA
1.21.0.3.	ORSE	12188	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA	M	12,00	103,89	BDI 1	131,33	1.575,96	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

FEIRA DE SANTANA  
Local  
terça-feira, 6 de abril de 2021  
Data

Responsável Técnico  
Nome: VAGNER SOARES SOUZA  
CREA/CAU: CREA- nº 051702767-4  
ART/RRT:

RECURSO

↓